

PARTHENA MOULAGE



ERFGOED - OUDE GEBOUWEN



DE "PLUSPUNTEN" VAN HET PRODUCT

- Uitzicht: steen
- Binnen/buiten



*Informatie over de emissieniveau van vluchtige stoffen aan de binnenlucht, die een risico op inademingstoxiciteit opleveren, op een schaal van A+ (erg lage emissies) tot C (hoge emissies).

▼ GIETMORTEL VOOR MALLEN

DEFINITIE

Witte of in de massa gekleurde minerale mortel, klaar om aan te maken, bestemd voor het herstellen van stenen en architecturale versieringen met behulp van mallen, voor zowel binnen als buiten.

AFWERKING

- Fijne korrel

EIGENSCHAPPEN

MET PARTHENA MOULAGE kunnen kleine beschadigde decoratieve elementen van 2 tot 6 cm dik worden gerestaureerd: kroonlijsten, lijsten, omlijstingen, steunen, plavuizen, steunzuilen, beeldjes, balusters, stèles enz.

KENMERKEN

Samenstelling

- Witte cement, kalk- en kiezelzand, specifieke hulpstoffen, pigmenten
- Kleur: gebroken wit of in de massa gekleurd
- Granulometrie: 0/1,5 mm
- pH: 11
- Afbindtijd: 9 à 10 uur
- Open tijd: 30 à 40 minuten
- Ontvormen: 24 uur na het gieten

Prestaties

- Schijnbare volumieke massa: 1,95
 - Druksterkte: 35 MPa
 - Treksterkte: 8 MPa
 - Dynamische elasticiteitsmodulus: 24.000 MPa
 - Krimp: 1 mm/m
 - Capillariteit: 0,4 g/dm²/√mn
- Alle hier vermelde waarden zijn gemiddelden berekend op basis van resultaten verkregen in het laboratorium volgens gestandaardiseerde procedures.

TOEPASSING

Materiaal

- Betonmixer
- Elektrische mengmachine op lage snelheid (500 toeren/min), troffel
- Alle soorten vormen: hout, metaal, hars, gips...
- Ontkistingsproduct (aangepast aan de aard van de vorm): water, was, olie
- Wapeningen: glasvezel, pvc, metalen rooster of metaaldraad.

Vorbereiding van het product

- Waterdosering: 4,5 à 5 liter per zak van 30 kg
- Mengtijd: 3 minuten (nooit minder dan 2 minuten)

TOEPASSING

- Het gieten gebeurt meteen na het mengen: giet de mortel langzaam in de vorm en laat het product met behulp van de zwaartekracht de vorm vullen. Trillen: het mengsel trillen met de trilnaald of door met een hamer op de wanden van de vorm te tikken.

Verbruik

Ongeveer 2 kg voor het vormgieten van een volume van 1 liter.

GEBRUIKSVORWAARDEN

- Gebruiksdur van het aangemaakte mengsel: 30 à 40 minuten bij +20°C.
- Gebruikstemperatuur: +5 °C tot 30 °C.
- Er moeten bijzondere voorzorgsmaatregelen worden getroffen om te vermijden dat het product te snel uitdroogt (de vormen beschermen, aangepaste temperatuur en hygrometrie) om ervoor te zorgen dat het gelijkmatig kan drogen.
- De gebruiker staat in voor de keuze van de vormen, de voorbereiding, de afmetingen van de te gieten werkstukken en de eventuele versterking ervan, de ontkistingsomstandigheden en de opslag van de stukken.
- Dit product is bestemd voor gespecialiseerde ondernemingen die de technieken van het vormgieten perfect beheersen.
- Het is in elk geval aanbevolen om via representatieve tests te controleren over het product geschikt is voor het gewenste gebruik.
- Raadpleeg het veiligheidsinformatieblad.

VERPAKKING

- Zak van 30 kg: 2 lagen papier en 1 laag polyethyleen.

PALLETISERING

- Pallet voor eenmalig gebruik met hoes (1,2 ton).

WITTE KLEUR

Kan gekleurd worden voor bestellingen van minimaal 40 zakken.

HOUDBAARHEID

12 maanden na fabricagedatum in de oorspronkelijke, ongeopende verpakking, te beschermen tegen vorst.

WAARBORG

- Beroepsaansprakelijkheid van de fabrikant.

TECHNISCHE BIJSTAND: De maatschappij ParexGroup S.A. helpt en informeert ondernemingen die daarom verzoeken voor het starten van een werk, om te verduidelijken welke specifieke voorschriften gelden voor de verwerking van het product (of de werkwijze). Deze bijstand zal geen verband houden met het ontwerp van het werk, noch met de aanleg van de ondergronden, noch met een controle van de voorschriften voor het aanbrengen.

Technische documentatie 2015 - Dit gegevensblad heeft als doel informatie te verstrekken over de producteigenschappen. De hierin opgenomen informatie is gebaseerd op onze huidige kennis. De gebruiker moet informatie inwinnen over de aanpassing van het product voor het gewenste gebruik en nagaan of dit blad niet vervangen werd door een meer recente uitgave - Bijwerking beschikbaar op www.parexlanko.be. Deze technische fiche is een vertaling, enkel de originele Franstalige technische fiche is bindend.

ParexGroup N.V. / Industriepark 18 - 9031 Drogenen
Tel (32) 09/281.07.77 - Fax (32) 09/281.08.88

PAREXLANKO

GEVELS ■ ERFGOED - OUDE GEBOUWEN